PROD. NO. 012046
MOD. NO. SMS115

ITC® POWER TOOLS

Mitre Saw Stand with Tubular Frame

Operator's Manual (p.2)

Support de scie à onglet avec cadre tubulaire

Manuel de l'opérateur (p.8)

SAVE THIS MANUAL

You will need this manual for safety instructions, operating procedures, and warranty. Put it and the original sales invoice in a safe, dry place for future reference.

CONSERVEZ CE GUIDE

Vous aurez besoin de ce guide pour les instructions de sécurité, les procédures d'utilisation et la garantie. Conservez-le dans un endroit sûr et sec pour référence future.

v.081122

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS PRODUCT

We strongly recommend that this tool not be modified and/or used for any application other than that for which it was designed. If you have any questions relative to its application, do not use the equipment until you have consulted us and we have advised you.

1. **KEEP WORK AREA CLEAR** of obstructions and well ventilated. Cluttered areas invite injury.
2. **CONSIDER WORK AREA ENVIRONMENT.** Don't use electrical tools in damp or wet locations. Don't expose your tool to rain. Keep the work area well lit. Don't use tools in the presence of flammable gases or liquids. Atomized fluids like paints and solvents can be highly flammable. Do not spray them near this equipment.
3. **KEEP CHILDREN AND BYSTANDERS AWAY.** All children should be kept away from the work area. Don't let them handle machines, tools or extension cords. Visitors can be a distraction and are difficult to protect from injury.
4. **STORE IDLE EQUIPMENT.** Store equipment in a dry area to inhibit rust. Equipment also should be in a high location or locked up to keep out of reach of children.
5. **SAFETY GLASSES** To prevent eye injuries, the operator and all persons in the work area must wear approved safety glasses with permanently attached, rigid side shields.
6. **STAY ALERT.** Watch what you are doing & use common sense. Don't operate any tool when you are tired.
7. **DON'T OVERREACH.** Keep proper footing and balance at all times. Do not reach over or across machines which are running.

STAND-SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

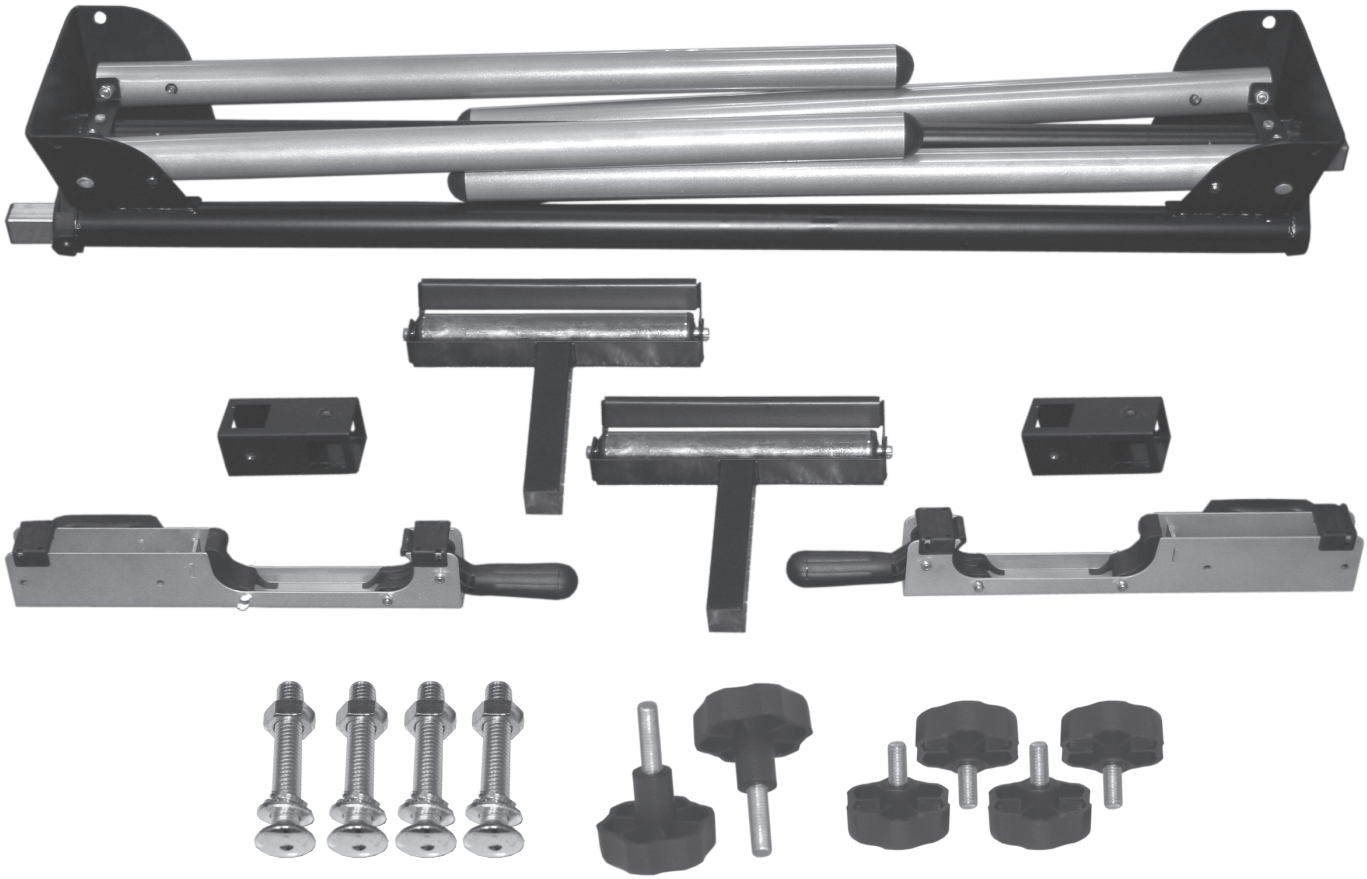
1. To obtain maximum stability, use the mitre saw stand on a flat surface ONLY.
2. Be careful while raising and lowering the stand to safeguard against pinching your fingers or hands.
3. Be sure the snap buttons on each leg are in the locked position before beginning work to ensure the stand remains rigid during cutting.
4. Do NOT step or climb on the stand at any time. Doing so can cause damage to the stand and/or personal injury.
5. Before operation, ensure that the mitre saw is fastened securely to the stand to prevent unwanted movement of the saw.
6. Before operation, make sure that the material supports are locked in place.
7. The main frame can support up to 225 Kg (500 lb.) total weight (saw + material). It is critical that you do not exceed this weight for reasons of personal safety and to prevent damage to the stand.

WARNING: *The warnings, cautions, and instructions detailed in this manual cannot cover all possible conditions and situations that occur. It must be understood by the operator that COMMON SENSE AND CAUTION ARE FACTORS that cannot be built into this product, but MUST BE SUPPLIED BY THE OPERATOR.*

STAND FEATURES

- Lightweight tubular frame with strong 45 mm (1.75") diam. tube legs and cross bars
- 1.3 m (52") to 2.9 m (114") overall material length support with extensions fully deployed
- Mounts most mitre saws.
- Height to saw mounting base: 865 mm (34")
- Height-adjustable support extensions support work pieces on 230 mm (9") long rollers equipped with handy material cutting stops

PACKAGE CONTENTS



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Before starting assembly, please read all assembly instructions and familiarize yourself with the pieces you will be working with. Refer to the diagrams after the parts list for descriptions, quantities, and pieces included.

Once you have confirmed that you have all the pieces required for assembly, you may begin.

1. Attach the Work support mounting bracket as shown in figure 1. Slide the work support through from the top and fasten using 2 of the 4 short knobs provided in the locations marked ‘A’. Repeat for other side.

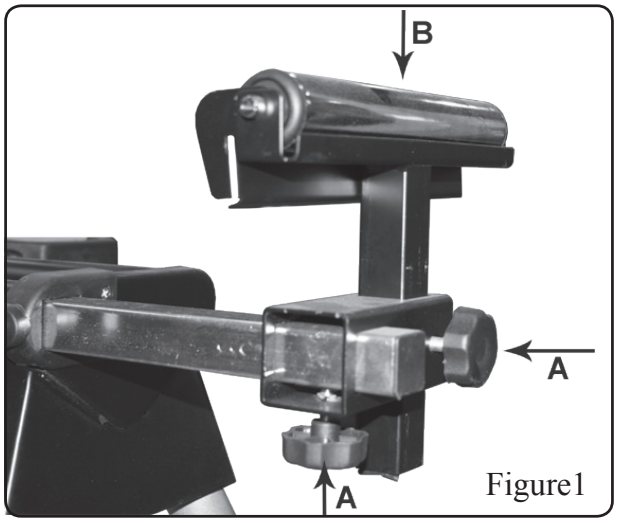


Figure1

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

ENGLISH

2. Attach the long threaded knob to point marked ‘C’ in Figure 2. This is used to set the length of the Extension Rail.

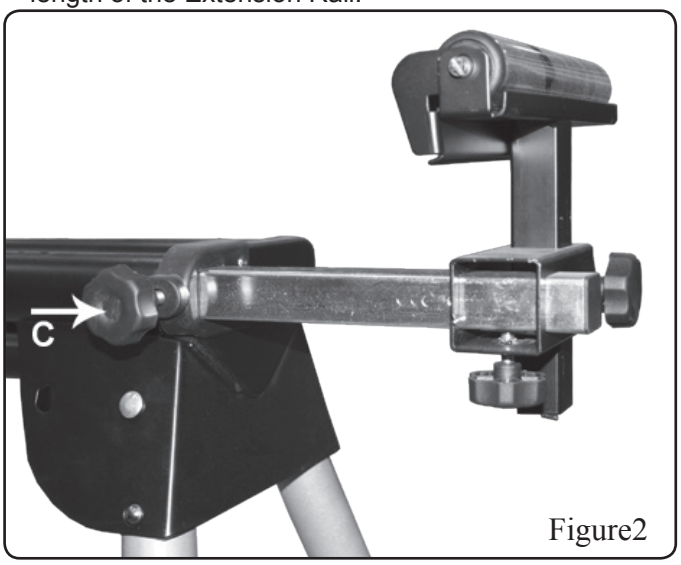


Figure2

3. Follow Figure 3 for both sides of the saw to attach the Saw Mounting Brackets to the Saw. The quick-release handles should be oriented towards the front of the saw.

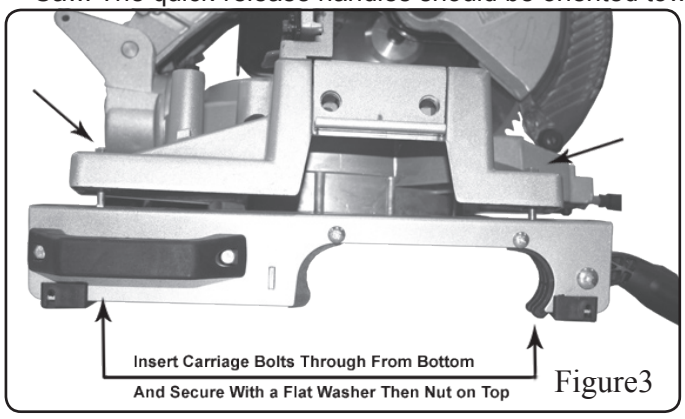
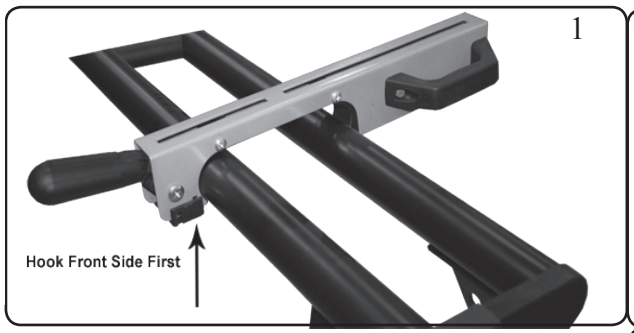
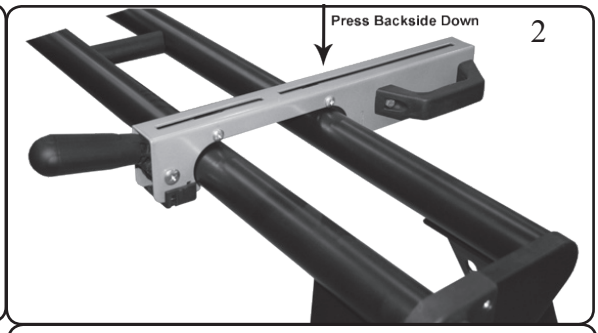
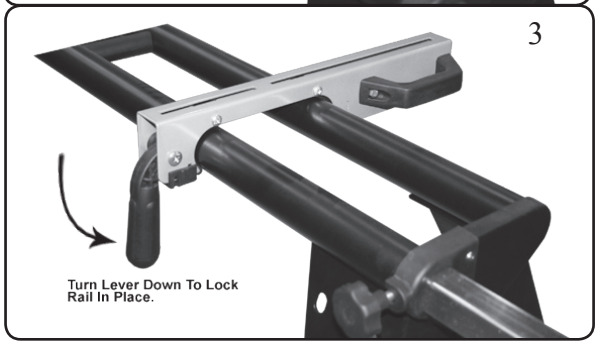


Figure3

4. Attaching the Easy Clamp Saw Mounts is as easy as 1, 2, 3.





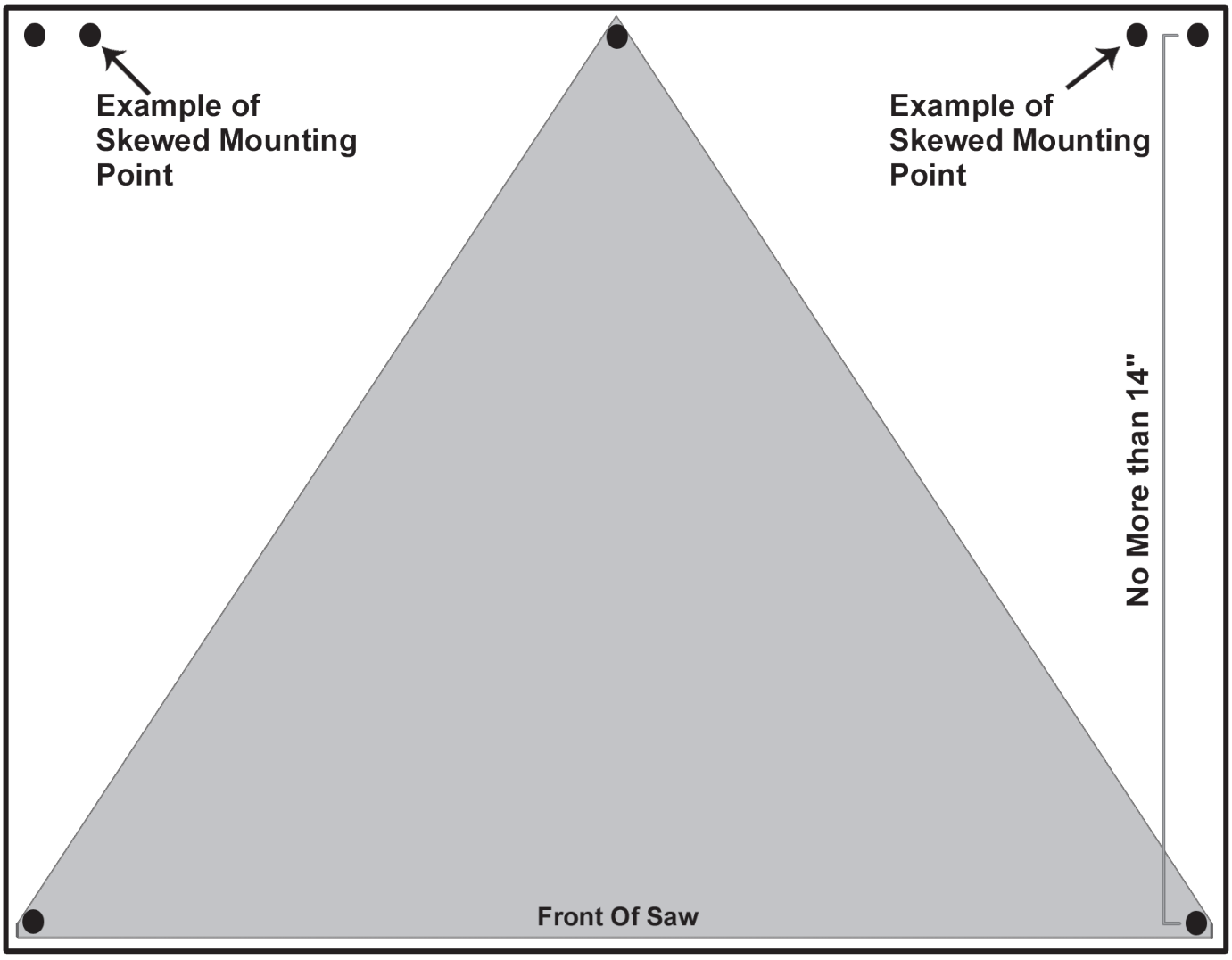


MOUNTING UNUSUAL OR UNCOMMON MITRE SAWS

If your mitre saw could be classified as “unusual” or “uncommon,” meaning that it:

1. Has 3 mounting points instead of 4.
2. Has 4 mounting points where 2 lines drawn through both the front and rear holes on the left and on the right side of the saw are not parallel to each other; the fabrication of an adaptor plate will be necessary to mount your saw to this stand. For this we recommend 3/4" plywood.

1. Mark and cut a piece of plywood to fit the mounting hole configuration of your mitre saw like the drawing on the page below. Make sure that you leave an additional 1/2" around the entire edge of the piece.
2. From your 2 front mounting points, measure at a 90 degree angle back to a point that is equal to your rear mounting point. NOTE: this distance cannot exceed 14" from the front mount. Mark the 2 rear corner holes as well as the remaining mounting hole(s) for your saw, remembering to leave them 1/2" from each edge.
3. You can now drill holes at your marked positions. Use a Drill bit that is slightly larger than the mounting hardware that you will be using.
4. You can now attach the adaptor plate and mitre saw to the Saw Mounting Rail. The adaptor plate will be placed between the bottom of the mitre saw and the top of the saw mounting rail.
5. Secure your remaining mitre saw mounting point(s) to the adaptor plate with an appropriate bolt assembly comprising a bolt of proper length, flat washer, lock washer, and lock nut. NOTE: Bolt assembly for this step must be supplied by the end user.



SET-UP / KNOCK DOWN PROCEDURES

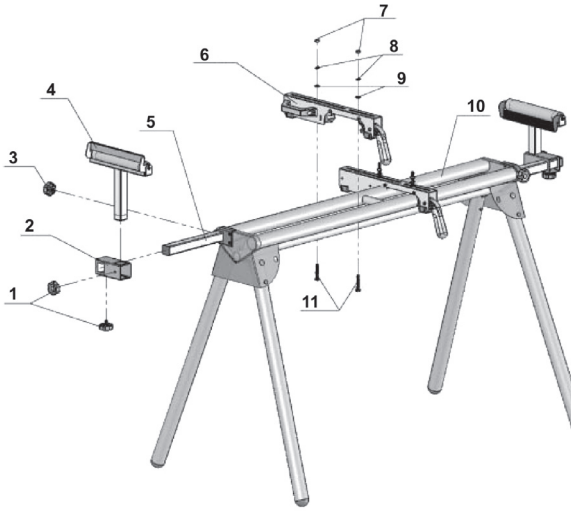
It is much easier to knock down the stand with the mitre saw not attached. Release the Easy Clamp Saw Mounts and place the mitre saw off to the side before proceeding.

1. Follow Figure 4 and repeat for all 4 legs.

Figure4

PARTS LIST

Part #	Description	Qty.
1	Height adjustment Knob	4
2	Work support mounting bracket	2
3	Length Knob	2
4	Work support	2
5	Extension Rail	2
6	Saw mounting bracket	1set
7	Nut M8	4
8	Lock washer Dia 8	4
9	Flat washer Dia 8	4
10	Miter saw stand	2
11	Carriage bolt	2



WARRANTY

ITC branded power tools, air nailers staplers and compressors are designed for use in DIY (do-it-yourself), light or intermittent duty, semi-professional applications. They are not intended for use in professional, production, industrial or continual use applications.

ITC makes every effort to ensure that its products meet high quality and durability standards and are warranted for two years against manufacturers' faults and defects for a period of two years from the date of purchase to the original owner. ITC will REPAIR OR REPLACE (at our discretion) merchandise deemed by the company to be defective, provided that it is has not been misused, abused, altered, or repaired by anyone other than an authorized repair centre.

Please consult the ITC catalogue or your nearest ITC distributor to determine those products that are covered by our over-the counter warranty. Any ITC tool that fails during normal use and within the specified warranty period and qualifies for over-the counter warranty must be returned to its point of purchase for replacement or credit. Any item not listed as over-the-counter warranty must be shipped, prepaid freight, to an authorized repair depot accompanied by a copy of the invoice specifying the date that the item was purchased. Returned tools that are not accompanied by a proof of purchase (Copy of Invoice) will not be repaired or replaced under warranty.

This warranty does not extend to normal wear or consumable parts such as brad and staple gun driver blades, grinding discs, saw blades, driver bits, electric motor brushes, worn chords, etc. It also does not apply to ITC tools used in professional, production, industrial or continual use applications.

For a listing of the authorized repair centers please refer to the ITC catalogue.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT D'EMPLOYER CE PRODUIT Nous vous recommandons fortement de ne pas modifier cet outil et de ne pas l'utiliser à d'autres fins que celle pour laquelle il a été conçu. Si vous avez des questions quant à son emploi, ne l'employez pas tant que vous n'aurez pas obtenu de réponse de notre part.

1. **GARDEZ L'AIRE DE TRAVAIL LIBRE** de tout obstacle. Les endroits encombrés sont sources de blessures.
2. **PRENEZ VOTRE AIRE DE TRAVAIL EN CONSIDÉRATION**. N'utilisez pas d'outil électrique dans un endroit humide ou mouillé. Veillez à ce que votre outil soit toujours à l'abri de la pluie. Éclairez bien votre espace de travail. N'utilisez pas d'outils en présence de liquides ou de gaz inflammables. Des liquides atomisés tels la peinture et les diluants peuvent être hautement inflammables. Ne les vaporisez pas près de cet équipement.
3. **ÉLOIGNEZ LES ENFANTS ET LES OBSERVATEURS**. Aucun enfant ne devrait se trouver dans l'espace de travail. Ne les laissez pas manipuler les machines, les outils ou les rallonges électriques. Les visiteurs peuvent vous distraire et il est difficile de les prémunir contre les blessures.
4. **RANGEZ LES OUTILS INUTILISÉS**. Rangez l'équipement dans un endroit sec afin d'éviter la formation de rouille. L'équipement doit aussi être élevé ou verrouillé afin de le garder hors de la portée des enfants.
5. **LUNETTES DE PROTECTION** : Afin de se protéger contre des blessures aux yeux, l'utilisateur de l'outil et les personnes présentes dans l'aire de travail doivent porter des lunettes de protections avec écrans rigides latéraux fixes.
6. **SOYEZ VIGILANT**. Regardez ce que vous faites et servez-vous du gros bon sens. N'employez aucun outil lorsque vous êtes fatigué.
7. **NE VOUS ÉTIREZ PAS INDÛMENT**. Garder vos pieds au sol et conservez\ votre équilibre en tout temps. Ne vous étirez pas vers des machines en fonctionnement.

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES POUR LE SUPPORT

1. Pour la stabilité optimale, utilisez le support de scie à onglet sur une surface plate SEULEMENT.
2. Soyez prudent durant la montée ou la descente du support pour éviter de coincer vos doigts ou vos mains.
3. Assurez-vous que les boutons-pression sur chaque patte soient en position bloquée avant de commencer vos travaux pour conserver la rigidité du support durant le sciage.
4. NE PAS marcher ou monter sur le support en aucun temps. Ceci pourrait causer des dommages au support et/ou des blessures corporelles.
5. Avant l'utilisation, assurez-vous que la scie à onglet soit solidement fixée sur le support pour prévenir tout déplacement indésirable de la scie.
6. Avant l'usage, assurez-vous que les supports de matériau soient bloqués en position.
7. Le châssis principal peut supporter un poids total de 227 kg (500 lb.) (scie + matériau). Il est critique de ne pas excéder ce poids pour des raisons de sécurité personnelle et pour prévenir des dommages au support.

AVERTISSEMENT *: Les avertissements, les mises en garde et les directives détaillés dans ce manuel ne peuvent pas couvrir toutes les conditions possibles et toutes les situations qui se présentent. L'utilisateur doit comprendre que le SENS COMMUN ET LA PRUDENCE SONT DES FACTEURS qui ne peuvent pas être incorporés dans ce produit et QU'ILS SONT LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR.*

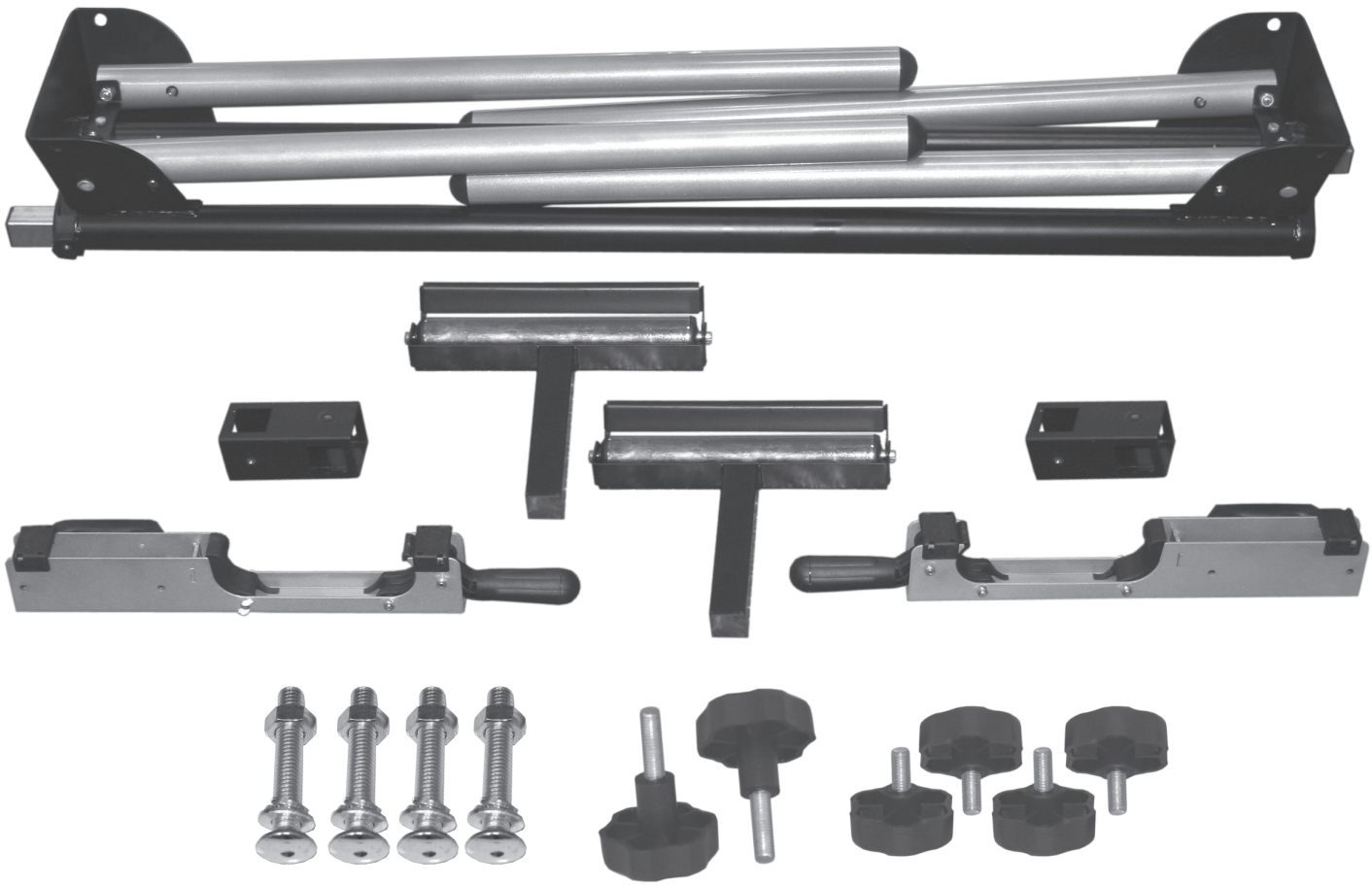
CARACTÉRISTIQUES DU SUPPORT

- Cadre tubulaire léger avec pattes tubulaires et barres de croisement solides de 45 mm (1,75 po) de diamètre
- Avec les rallonges en déploiement complet, support pour une longueur totale de matériau de 1,3 m (52 po) à 2,9 m (114 po)
- Convient à la plupart des scies à onglets
- Hauteur à la base d'assemblage de la scie : 865 mm (34 po)

CARACTÉRISTIQUES DU SUPPORT

- Rallonges de support à hauteur réglable supportant des pièces sur de longs rouleaux de 230 mm (9 po) dotés d'arrêts de coupe de matériau pratiques

CONTENU DE LA BOÎTE



ASSEMBLAGE

Avant de commencer l'assemblage, veuillez lire toutes les directives et vous familiariser avec les pièces. Consultez les diagrammes suivant la liste des pièces. Vous y trouverez la description, la quantité et les pièces incluses.

Après vous être assuré de disposer de toutes les pièces requises pour l'assemblage, veuillez procéder.

1. Fixez le support de fixation de travail tel qu'illustré à la figure 1. Faites glisser le support de travail à partir du haut et serrez-le à l'aide de 2 des 4 boutons courts fournis aux emplacements marqués d'un « A ». Répétez l'opération de l'autre côté.

ASSEMBLAGE

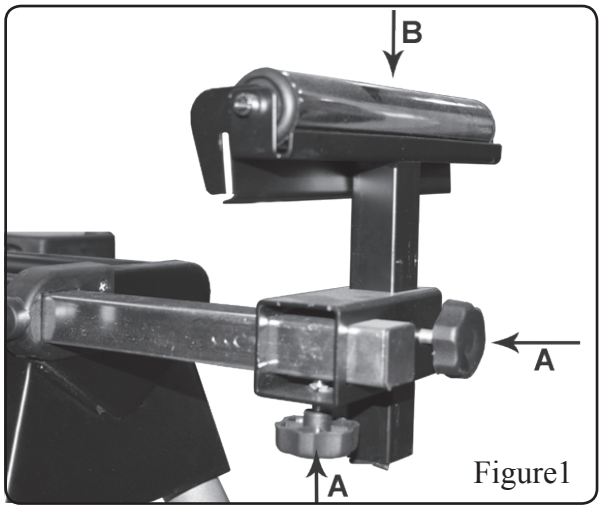


Figure1

2. Fixez le long bouton fileté au point marqué d'un « C », tel qu'illustré à la figure 2. Cela permet de régler la longueur du rail de rallonge.

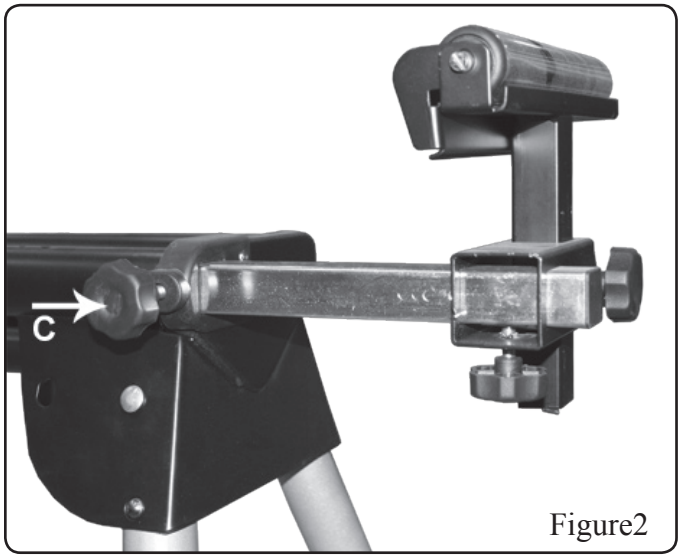


Figure2

3. Suivez les indications de la figure 3 pour les deux côtés de la scie afin de fixer les supports de fixation de la scie à la scie. Les poignées à relâche rapide doivent être orientées vers l'avant de la scie.

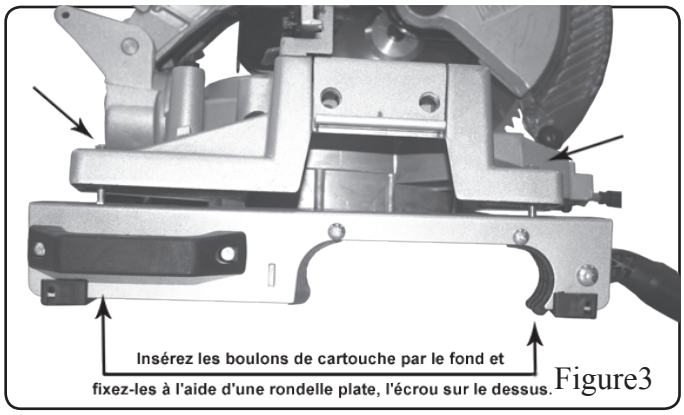
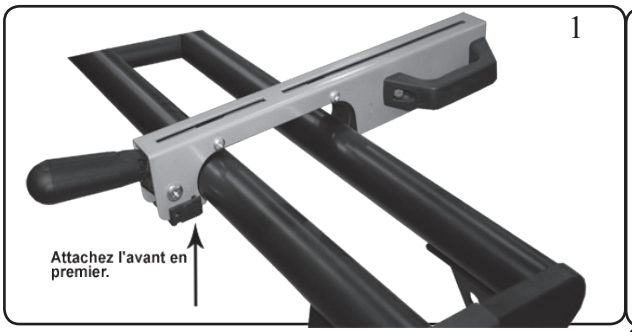
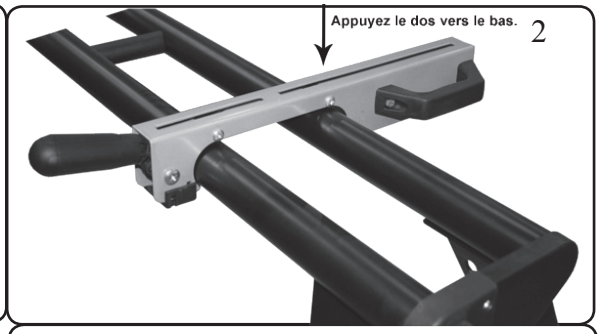


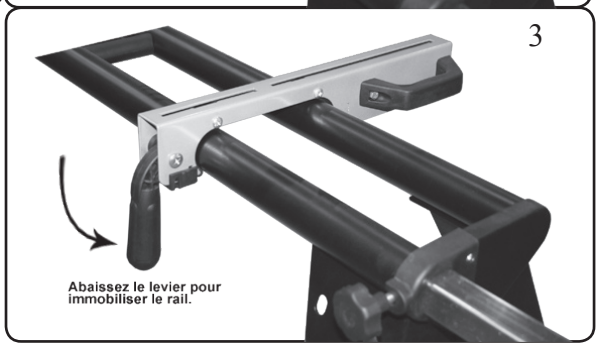
Figure3

ASSEMBLAGE

4. Attacher les supports de scie à pince facile est simple comme bonjour.







MONTAGE DES SCIES INUSUELES OU PEU COMUNES

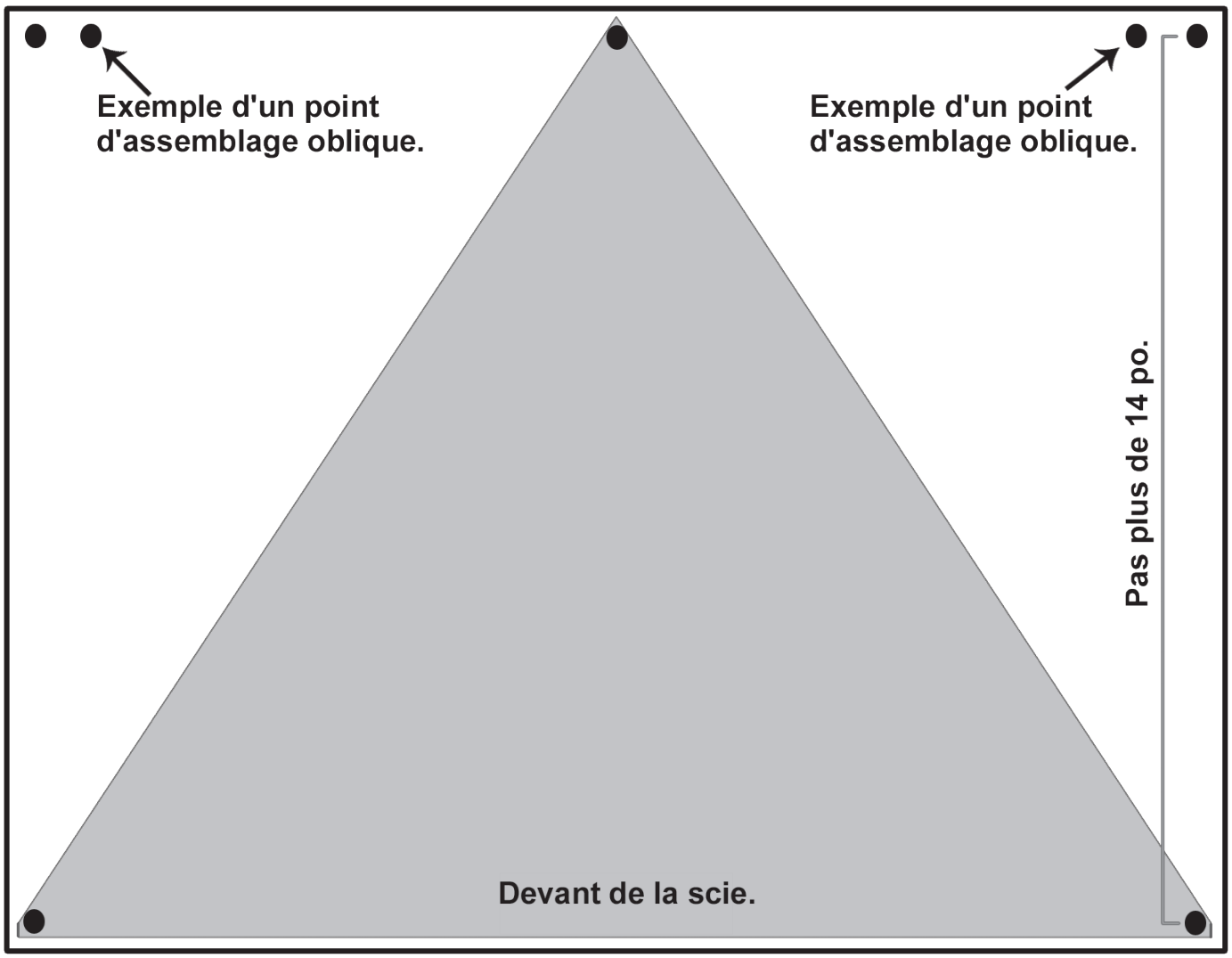
Votre scie à onglets se classe parmi les outils « inhabituels » ou « peu communs » si elle présente une des caractéristiques suivantes :

1. Elle est dotée de 3 points d'assemblages au lieu de 4.
2. Elle est dotée de 4 points d'assemblage où les 2 lignes tirées de l'avant et de l'arrière des ouvertures des côtés gauche et droit de la scie ne sont pas parallèles;

il sera nécessaire de fabriquer une plaque adaptatrice pour fixer la scie à ce support. Pour ce faire, nous recommandons l'emploi de contreplaqué de 3/4 po.

1. Marquez et coupez un morceau de contreplaqué correspondant à la configuration de l'ouverture d'assemblage de votre scie à onglet, tel qu'illustré ci-dessous. Assurez-vous de laisser 1/2 po supplémentaire autour du contour de la pièce.
2. À partir de vos 2 points d'assemblage, mesurez un angle de 90 degrés, en reculant vers un point équivalent à votre point d'assemblage arrière. REMARQUE : cette distance ne doit pas être supérieure à 14 po à partir du support avant. Marquez les 2 ouvertures de coin arrière ainsi que les ouvertures restantes de votre scie en n'oubliant pas de laisser 1/2 de chaque rebord.
3. Vous pouvez à présent percer des trous à vos positions marquées. Utilisez une mèche de perceuse légèrement plus grosse que l'équipement d'assemblage que vous allez utiliser.
4. Vous pouvez désormais fixer la plaque adaptatrice et la scie à onglets au rail d'assemblage de la scie. La plaque adaptatrice se place entre le fond de la scie à onglets et le dessus du rail d'assemblage de la scie.
5. Fixez le reste des points d'assemblage de votre scie à onglets à la plaque adaptatrice à l'aide d'un jeu de boulons approprié, notamment un boulon de bonne longueur, une rondelle plate, une rondelle de sécurité et un écrou de sécurité. REMARQUE : Le jeu de boulon de cette étape doit être fourni par l'utilisateur.

MONTAGE DES SCIES INUSUELES OU PEU COMUNES



INSTALLATION ET PROCÉDURES DE DÉMONTAGE

Il est beaucoup plus facile de démonter le support lorsque la scie à onglets n'y est pas fixée. Relâchez les supports de scie à pince facile et mettez la scie à onglets de côté avant de procéder.

1. Suivez les étapes de la figure 4 et répétez pour les 4 pattes.

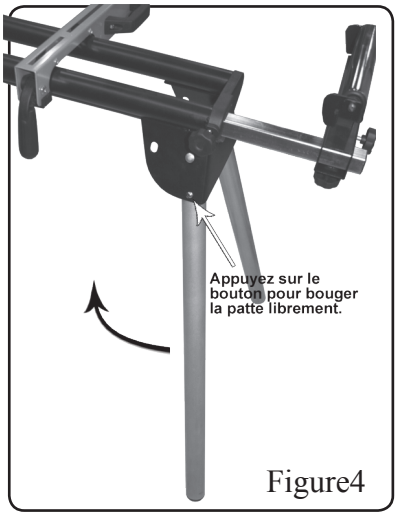
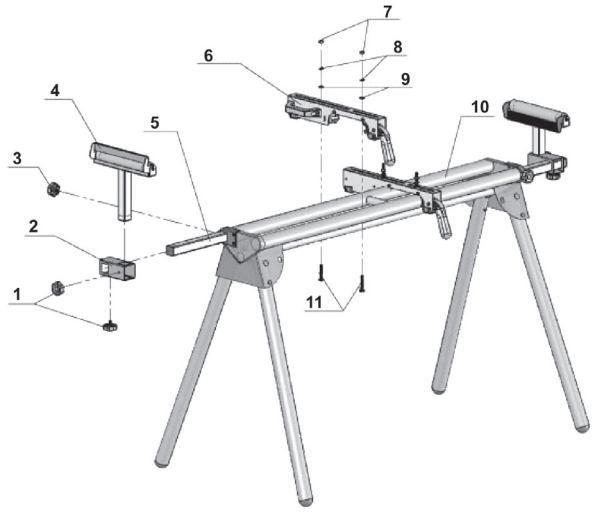


Figure4

LISTE DES PIÈCES

Part #	Description	Qty.
1	Bouton de réglage de hauteur	4
2	Support de fixation de travail	2
3	Bouton de longueur	2
4	Support de travail	2
5	Rail de rallonge	2
6	Support de fixation de la scie	1set
7	Écrou M8	4
8	Rondelle de sécurité, diam. 8	4
9	Rondelle plate, diam. 8	4
10	Support de scie à onglet	2
11	Boulon de carrosserie	2



GARANTIE

Les produits de marque ITC, tels que les machines-outils, les marteaux agrafeurs et les compresseurs sont conçues pour les bricoleurs aux fins d'utilisation légère ou à action intermittente et semi-professionnel. L'intention d'usage n'est pas pour l'industrie professionnelle, de production, industriel ou usage continuel.

ITC fait tout les efforts de s'assurer que leurs gammes de produits rencontre les exigences de haute qualité et durabilité. Les produits bricoleurs ITC sont garantis contre la défectuosité de fabrication pour une période de 2 ans de la date d'achat du premier occupant. Seulement les produits bricoleurs ITC qui font défauts par suite d'un usage normal et pendant la période de garantie spécifiée ci-dessous, seront RÉPARÉS OU REMPLACÉS au gré de ITC. La présente garantie ne s'applique cependant pas aux défectuosités découlant d'un usage impropre ou abusif, d'une usure anormale ou de modifications effectuées hors de l'usine.

S.V.P, consulter le catalogue pour obtenir la liste des produits qui font partie de la garantie échange au comptoir. Lorsque le produit est admis à la garantie au comptoir, il doit être retourné au point de vente. Si le produit ne se trouve pas sur cette liste, il doit être retourné franco de port à un centre de service autorisé par JET accompagné de la facture indiquant la date d'achat. Il n'y aura aucune réparation sans la preuve d'achat.

Cette garantie ne s'accorde pas aux pièces consommables telles que les lames pour les pousse-tocs d'agrafeuses et d'outils Brad, les meules, les brosses pour moteur électrique, etc. ainsi que les outils usés par l'industrie professionnelle, de production, industriel ou usage continuel.

Afin d'obtenir une fiche des centres de service autorisé s.v.p. consulter le catalogue ITC